



HHA025H

**Interruptor automático de caja moldeada x160, 3P3D, 25kA, 25A, TM Regulable/Fijo**

**Características técnicas**

**Arquitectura**

Posición del neutro	sin neutro
Número de polos protegidos	3
Número de polos	3 P
Tipo de caja	Empotrado

**Funciones**

Aparato equipado con función protección	Sí
Bloque de disparo	TM A/F
Protección diferencial integrada	No
Con corte del neutro	No

**Mandos e indicadores**

Mando motorizado integrado	No
----------------------------	----

**Principales características eléctricas**

Tensión asignada de empleo en alterna	220 / 415 V
Frecuencia asignada	50/60 Hz

**Tensión**

Tensión asignada de aislamiento	690 V
Tensión soportada al impulso asignada	8 kV
Equipado con bobina de mínima tensión	No

**Corriente eléctrica**

Corriente asignada nominal	25 A
Regulación del térmico	0.63 / 0.8 / 1
Corriente asignada a 10°C según IEC 60947	29.5 A
Corriente asignada a 15°C según IEC 60947	29 A
Corriente asignada a 20°C según IEC 60947	28.4 A
Corriente asignada a 25°C según IEC 60947	27.9 A
Corriente asignada a 30°C según IEC 60947	27.3 A
Corriente asignada a 35°C según IEC 60947	26.7 A
Corriente asignada a 40°C según IEC 60947	26.2 A
Corriente asignada a 45°C según IEC 60947	25.6 A
Corriente asignada a 50°C según IEC 60947	25 A
Corriente asignada a 55°C según IEC 60947	24.3 A
Corriente asignada a 60°C según IEC 60947	23.7 A
Corriente asignada a 65°C según IEC 60947	23 A

Corriente asignada a 70°C según IEC 60947	22.3 A
Poder corte último en c.a. 230V (EN 60947-2)	35 kA
Poder corte último en c.a. 240V (EN 60947-2)	35 kA
Poder corte último en c.a. 400V (EN 60947-2)	25 kA
Poder corte último en c.a. 415V (EN 60947-2)	25 kA
Valor de regulación térmica	16 / 20 / 25 A
icu380vaciec609472	25 kA
<b>Dimensiones</b>	
Profundidad del producto instalado	68 mm
Altura del producto instalado	130 mm
Anchura del producto instalado	75 mm
<b>Frecuencia</b>	
Frecuencia	50 a 60 Hz
<b>Potencia</b>	
Potencia disipada por polo a 0,63 In	1.9 W
Potencia disipada por polo a 0,8 In	2.9 W
Potencia disipada total a 0,63 In	5.6 W
Potencia disipada total a 0,8 In	8.7 W
Potencia total disipada en condiciones de Intensidad nominal	13.7 W
Potencia disipada por polo	4.6 W
<b>Endurancia</b>	
Endurancia eléctrica en número de ciclos	1000
Endurancia mecánica en número de maniobras	4000
<b>Instalación, montaje</b>	
Par de apriete	6Nm
Montaje opcional sobre perfil DIN mediante adaptador	No
<b>Conexión</b>	
Sección de conexión en cable rígido	4 / 95mm <sup>2</sup>
<b>Configuración</b>	
Corriente de regulación del magnético	600 A
<b>Equipo</b>	
Número de contactos auxiliares normalmente cerrados	0
Número de contactos auxiliares normalmente abiertos	0
Número de contactos auxiliares conmutados	0
Mando motor opcional	No
Accesoriable	Sí

Sujeto a modificaciones técnicas

**Normas**

---

Norma	IEC 60947-2
Directiva europea WEEE	afectado

---

**Condiciones de uso**

---

Grado de polución / IEC60664/IEC60947-2	3
Altitud	2000 m

---

**Temperatura**

---

Temperatura de calibración	50 °C
----------------------------	-------

---